

Wykonawca :

 tel/fax:

Samodzielny Publiczny Zespół
 Zakładów Opieki Zdrowotnej w Kozienicach
 ul. Al. Wł. Sikorskiego 10
 26 – 900 Kozienice
 tel/fax: (48) 38 28 773/ (48) 614 81 39

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA (UMOWY)
Zadanie nr 3 – Odczynniki do badań mikrobiologicznych

L. p.	Producent/ Nr katalogowy	Przedmiot zamówienia	J. m.	Ilość	Cena jedn. netto* zł., gr.	Wartość netto zł., gr.	VAT %	Wartość brutto zł., gr.	Minimalna ilość sztuk w opakowaniu (ilość/ jedno opakowanie)
I. Krążki z antybiotykami									
1		Amikacin – ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	50					
2		Ampicylina – ilość µg antybiotyku na krążku 2	op./fiolka - 50 krążków	15					
3		Ampicilin ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	70					
4		Amoxicilin + Clavulonic Acid ilość µg antybiotyku na krążku 20/10	op./fiolka - 50 krążków	70					
5		Amoxicilin + Clavulonic Acid ilość µg antybiotyku na krążku 2/1	op./fiolka - 50 krążków	6					
6		Ampicilin + Sulbactam ilość µg antybiotyku na krążku 20/10	op./fiolka - 50 krążków	70					
7		Aztreonam ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka- 50 krążków	2					
8		Cefadroksyl ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	20					
9		Cefaleksyna ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	50					
10		Cefotaxime ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	60					

11	Cefotaxime ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka - 50 krążków	110					
12	Ceftazydym ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	40					
13	Ceftazydym ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	70					
14	Ceftriaxone ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	40					
15	Cefuroxime ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	70					
16	Cefoksytyna ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka- 50 krążków	70					
17	Cefepime ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	70					
18	Chloramphenicol ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	15					
19	Chinupristina/dalfopristina ilość µg antybiotyku na krążku 15	op./fiolka - 50 krążków	20					
20	Ciprofloxacin ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka - 50 krążków	50					
21	Doxycycline ilość µg anyubiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	9					
22	Doripenem – ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	5					
23	Ertapenem – ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	20					
24	Erythromycyna - ilość µg antybiotyku na krążku 15	op./fiolka - 50 krążków	50					
25	Gentamycyna – ilość µg na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	50					
26	Ge 30-krążki do oznaczania wrażliwości enterokoków na wysokie stężenie gentamycyny	op./fiolka 50 krążków	20					
27	Kolistyna ilość µg antybiotyku na krążku 50	op./fiolka - 50 krążków	20					
28	Klindamycyna - ilość µg antybiotyku na krążku 2	op./fiolka – 50 krążków	40					
29	Kwas nalidyksowy ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	2					
30	Lewofloksacyna ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka 50	40					

			krążków						
31		Linezolid ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka 50 krążków	10					
32		Imipenem ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	30					
33		Meropenem ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	40					
34		Moxiflokacyna ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka 50 krążków	3					
35		Mupirocyna ilość µg antybiotyku na krążku 200	op./fiolka - 50 krążków	15					
36		Neomycinum ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	16					
37		Nitrofurantoin ilość µg antybiotyku na krążku 100	op./fiolka - 50 krążków	30					
38		Norfloxacin ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	60					
39		Ofloxacin ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka - 50 krążków	40					
40		Oxacillin ilość µg antybiotyku na krążku 1	op./fiolka - 50 krążków	40					
41		Pefloxacin ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka - 50 krążków	3					
42		Pencicilin ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka - 50 krążków	10					
43		Pencicilin ilość antybiotyku 1 unit	op./fiolka - 50 krążków	25					
44		Tetracyklina ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50krążków	30					
45		Teikoplanina ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	20					
46		Piperacillin ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	15					
47		Piperacillin ilość µg antybiotyku na krążku 100	op./fiolka - 50 krążków	8					
48		Piperacylina + Tazobaktam ilość µg antybiotyku na krążku 100/10	op./fiolka 50 krążków	5					
49		Piperacylina + Tazobaktam ilość µg antybiotyku na krążku	op./fiolka 50	40					

	30/6	krążków						
50	Sulfamethoxazole + Trimethoprim ilość µg antybiotyku na krążku 23, 75/1,25	op./fiolka - 50 krążków	60					
51	S - 300 – krążki do oznaczania wrażliwości enterokoków na wysokie stężenie streptomycyny	op./50 krążków	20					
52	Tikarcylina ilość µg antybiotyku na krążku 75	op./fiolka 50 krążków	10					
53	Tikarcykina + kwas klawulanowy ilość µg antybiotyku na krążku 75/10	op./fiolka 50 krążków	10					
54	Tobramycyna ilość µg antybiotyku na krążku 10	op./fiolka 50 krążków	70					
55	Trometamol Fosfomycyny ilość µg antybiotyku na krążku 200	op./fiolka 50 krążków	15					
56	Temocylina ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka 50 krążków	5					
57	Tigecylina ilość µg antybiotyku na krążku 15	op./fiolka 50 krążków	15					
58	Rifampicyna ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka - 50 krążków	5					
59	Vancomycin ilość µg antybiotyku na krążku 30	op./fiolka - 50 krążków	10					
60	Vancomycin ilość µg antybiotyku na krążku 5	op./fiolka - 50 krążków	10					
61	Ceftazydym – kwas klawulanowy 30/10 µg	op./fiolka – 50 krążków	30					
62	Cefotaksym – kwas klawulanowy 30/10 µg	op./fiolka – 50 krążków	30					
63	Ceftarolina ilość µg antybiotyku na krążku 5µg	op./fiolka - 50 krążków	2					
64	Cefepime + kwas klawulanowy 30/10 µg	op./fiolka - 50 krążków	3					
65	Cefotaksym + Kloksacylina (test AmpC)	op./fiolka - 50 krążków	3					
66	Ceftazidime + Kloksacylina (test AmpC)	op./fiolka - 50 krążków	3					
67	Meropenem + kwas fenylboronowy (test KPC)	op./fiolka - 50 krążków	3					

68		Meropenem + kloksacylina	op./fiolka - 50 krażków	3					
69		Meropenem + EDTA (test MBL)	op./fiolka - 50 krażków	3					
II. Podłoża mikrobiologiczne podstawowe									
70		Podłoże Columbia Agar z 5% krwią baranią rozlewane na płytki Petriego o średnicy 90 mm	szt.	18000					
71		Podłoże Muller-Hinton II Agar EUCAST - metoda dyfuzyjno-krażkowa, rozlewane na płytki Petriego o średnicy 90 mm	szt.	3000					
72		Podłoże Muller-Hinton II Agar EUCAST - metoda dyfuzyjno-krażkowa, rozlewane na płytki Petriego o średnicy 120 – 140 mm	szt.	4000					
73		Podłoże Muller-Hinton II Agar z 5% krwią końską + 20 mg/I NAD (MH-F) - metoda dyfuzyjno-krażkowa, rozlewane na płytke Petriego o średnicy 90 mm wg. EUCAST	szt.	800					
74		Podłoże Mc – Conceya ph = 7,4 ± 0,1 – gotowe na płytkach Petriego o średnicy 90 mm	szt.	18000					
75		Podłoże Chapmana - gotowe na płytkach Petriego o średnicy 90 mm	Szt.	18000					
76		Podłoże Sabourauda ph = 6 + Chloramfenikol - gotowe na płytkach Petriego o średnicy 90 mm	szt.	6000					
77		Podłoże do wzrostu i identyfikacji bakterii rodzaju Enterococcus spp. - gotowe na płytkach Petriego o średnicy 90 mm	szt.	6000					
78		Podłoże Agar SS - gotowe na płytkach Petriego o średnicy 90 mm	szt.	1500					
III. Podłoża chromogenne									
79		Podłoże chromogenne w kierunku Enterobacteriaceae wytwarzających karbapenemazy, rozlewane na płytki Petriego o średnicy 90 mm, wynik w ciągu 24 godzin	szt.	500					
80		Podłoże chromogenne do wykrywania Streptococcus agalactiae, rozlewane na płytki Petriego o średnicy 90 mm	szt.	500					
81		Podłoże chromogenne w kierunku Enterococcus faecalis i Enterococcus faecium wykazujących oporność na wankomycynę, rozlewane na płytki Petriego o średnicy	szt.	30					

94									
V. Koperty do hodowli w systemie beztlenowym									
95		Zestawy – koperty umożliwiające hodowlę w środowisku beztlenowym (do słoja 2,5l), nie wymagające katalizatora i dodawania wody.	szt	1400					
96		Wskaźnik środowiska beztlenowego	szt	100					
VI. Testy lateksowe									
97		Test meningokowy – do identyfikacji bakterii wyhodowanych z płynu mózgowo-rdzeniowego i innych płynów ustrojowych. Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	80					
98		Test gronkowcowy do identyfikacji bakterii z rodzaju Staphylococcus umożliwiający wykrywanie: - Clumping Factor - białko A - antygen powierzchniowy MRSA. Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	2500					
99		Test paciorkowcowy do identyfikacji Streptococcus grupy A,B,C,D,F,G Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	250					
100		Test do identyfikacji Streptococcus pneumoniae Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	120					
101		Test paciorkowcowy – do identyfikacji Streptococcus grupa „A” Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	250					
102		Test paciorkowcowy – do identyfikacji Streptococcus grupa „B” Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	300					
103		Test paciorkowcowy – do identyfikacji Streptococcus grupa „C” Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	150					
104		Test paciorkowcowy – do identyfikacji Streptococcus grupa „D” Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	250					
105		Test paciorkowcowy – do identyfikacji Streptococcus grupa „G” Trwałość minimalna odczynnika od dnia	1 oznaczenie	150					

		dostawy 6 miesięcy.								
106		Test paciorkowcowy – do identyfikacji Streptococcus grupa „F” Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 oznaczenie	150						
107		Enzym do ekstrakcji antygenów paciorkowcowych liofilizowany. Trwałość minimalna odczynnika od dnia dostawy 6 miesięcy.	1 op./24ml	6						
108		Test CARBA do wykrywania karbapenemaz klasy A, B i D u Enterobacteriaceae i Pseudomonas spp.	1 op./5 ozn.	30						
RAZEM								X		X

*Cena jednostkowa zawiera wszystkie koszty i opłaty dodatkowe

Użyczenie						
L. p.	Producent	Nazwa aparatu	J. m.	Ilość	Jednostka/wartość minimalna wymagana	Tak – należy potwierdzić i opisać Podać – należy opisać
1		Zamawiający wymaga użyczenia 2 szt. słoików do hodowli bakterii w warunkach beztlenowych na czas trwania umowy, które będą użytkowane zgodnie z instrukcją Wykonawcy. Po zakończeniu trwania umowy w/w słoje przechodzą na własność Użytkownika. Specyfikacja użyczanego słoja: słoje 2,5 litrowy do hodowli bakterii w środowisku beztlenowym ze statywem na płytce Petriego, do stosowania z zestawami nie wymagającymi katalizatora i wody – ilość 2 szt.	szt.	2	Tak/ Podać	
2		Zamawiający wymaga użyczenia 1 szt. klimatyzatora na czas trwania umowy, który będzie użytkowane zgodnie z instrukcją Wykonawcy. Po zakończeniu trwania umowy w/w klimatyzator podlegać będzie zwrotowi Wykonawcy. Specyfikacja użyczanego klimatyzatora: Klimatyzator do pomieszczenia o powierzchni użytkowejm ² – ilość 1 szt. W czasie trwania umowy koszty wszelkich napraw i przeglądów pokrywa Wykonawca	szt.	1	Tak/ Podać	

Dzierżawa								
L. p.	Producent	Nazwa aparatu	J. m.	Ilość	Czynsz netto za kwartał dzierżawy zł., gr.	Czynsz netto za 36 m-cy dzierżawy zł., gr.	VAT %	Czynsz brutto za 36 m-cy dzierżawy zł., gr.
1		Cieplarka laboratoryjna o pojemności około 30 -40 litrów o zakresie temperatur od 5°C do 60°C z możliwością regulacji temperatury, stężenia CO ₂ oraz poziomu alarmów.	szt.	1				
2		Program komputerowy do identyfikacji w/w testów z dostępem do internetu, na okres 3 lat	szt.	1				
3		Drukarka laserowa HP LJ P2035 wydajność ok. 2000 wydruków	szt.	1				
RAZEM								X

*/ Czynsz jednostkowy zawiera wszystkie koszty i opłaty dodatkowe konieczne do realizacji zamówienia w tym: transport na własny koszt i ryzyko, opłaty celno-podatkowe, ubezpieczenie towaru, montaż, konieczne testy rozruchowe, uruchomienie, koszty serwisu i obowiązkowych rocznych przeglądów, szkolenia pracowników SPZZOZ w Koźlenicach.

WARUNKI DOSTAWY KRĄŻKÓW Z ANTYBIOTYKAMI Zestawienie parametrów wymaganych

L. p.	Parametry wymagane	Jednostka/wartość minimalna wymagana	Tak – należy potwierdzić i opisać Podać – należy opisać
Krażki z antybiotykami			
1.	Każda fiolka powinna zawierać 50 szt krażków z antybiotykami, powinna być zapakowana w oddzielne, hermetycznie zamknięte opakowanie typu „ blister” z pochłaniaczem wilgoci.	TAK	
2.	Stężenie antybiotyku na krażku powinno zawierać się w zakresie 90-125% ustalonego stężenia wg standardu DIN lub FDA. Do pierwszej dostawy należy dostarczyć pismo producenta krażków antybiotykowych odnośnie zakresu stężenia antybiotyku zawartego na krażkach z zaznaczeniem wg. jakiego standardu z pośród wymienionych są produkowane.	TAK/ Podać	
3.	Każdy krażek musi posiadać wyraźnie nadrukowany stały, międzynarodowy skrót nazwy antybiotyku i stężenie, zgodnie z zaleceniami ośrodków referencyjnych oraz termin ważności.	TAK	
4.	Wymagana średnica krażka max. 6 mm.	TAK/ Podać	
5.	Dyspenser powinien posiadać blokadę w przypadku pustej fiolki.	TAK	

6.	Do każdej dostawy musi być dołączony certyfikat kontroli jakości dla każdej serii dostarczanych krążków, określający spełnienie wymagań wg. EUCAST.	TAK	
7.	Należy dołączyć próbki produktu, tj. fiołki z wybranymi antybiotykami.	TAK	
8.	Wszystkie krążki muszą posiadać identyczne warunki przechowywania: od -8 do -2°C	TAK	
9.	Wszystkie krążki muszą pochodzić od jednego producenta .	TAK	
10.	Cena wszystkich krążków antybiotykowych ma być jednakowa.	TAK	
11.	Wymagane by wraz z pierwszą dostawą dołączyć pozytywną opinię KORDL	TAK	
Dyspensery			
1.	Zamawiający wymaga użyczenia na czas trwania umowy dwóch dyspenserów 8- miejscowych kompatybilnych z krążkami, które będą używane zgodnie z instrukcją producenta.	TAK	

WARUNKI DOSTAWY PODŁOŻY DIAGNOSTYCZNYCH

Zestawienie parametrów wymaganych

L. p.	Parametry wymagane	Jednostka/wartość minimalna wymagana	Tak – należy potwierdzić i opisać Podać – należy opisać
1	Do każdej dostawy musi być dołączony certyfikat kontroli jakości dla każdej serii dostarczanych podłoży, określający spełnienie wymagań wg. EUCAST.	TAK	
2	Wszystkie podłoża muszą pochodzić od jednego producenta	TAK	
3	Opakowanie testów wraz z odczynnikami	TAK	
4	Termin ważności testów min 6 miesięcy	TAK	
5	Serwis merytoryczny dostępny również przez telefon	TAK	

WARUNKI DOSTAWY, GWARANCJI I SERWISU CIEPLARKI I DRUKARKI

Zestawienie parametrów wymaganych dla cieplarki i drukarki

L. p.	Parametry wymagane	Jednostka/wartość minimalna wymagana	Tak – należy potwierdzić i opisać Podać – należy opisać
1	Wykonawca gwarantuje bezpłatny serwis cieplarki i drukarki w czasie trwania umowy.	TAK/Podać	
2	Czas reakcji serwisu od przyjęcia zgłoszenia do podjętej naprawy – max 24 godz. roboczych.	TAK/Podać	
3	Zapewnić bezpłatnie minimum jeden przegląd techniczny aparatu w terminie obowiązywania umowy, w czasie wskazanym przez Zamawiającego.	TAK/Podać	
4	W przypadku awarii której usunięcie będzie trwało dłużej niż 72 godziny Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć bez dodatkowej opłaty aparat zastępczy o koszcie jednostkowym badań nie wyższym niż w przedmiotowej umowie	TAK	

Cena netto /wartość/ Zadanie nr 3, ze wszystkimi kosztami i opłatami dodatkowymi: zł.
(słownie zł: /.

Cena brutto /wartość/ Zadanie nr 3, ze wszystkimi kosztami i opłatami dodatkowymi, z % pod. VAT zł.
(słownie zł: /.

.....
Miejscowość	Data	Podpis i pieczęć Wykonawcy